



Casos e óbitos

Casos Confirmados

2.236.234

Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	1.766.931	79,01%
Clínico	420.896	18,82%
Clínico-epidemiológico	38.082	1,70%
Clínico-imagem	9.759	0,44%
Sem Informação	566	0,03%
Total	2.236.234	100,00%

Óbitos

43.365

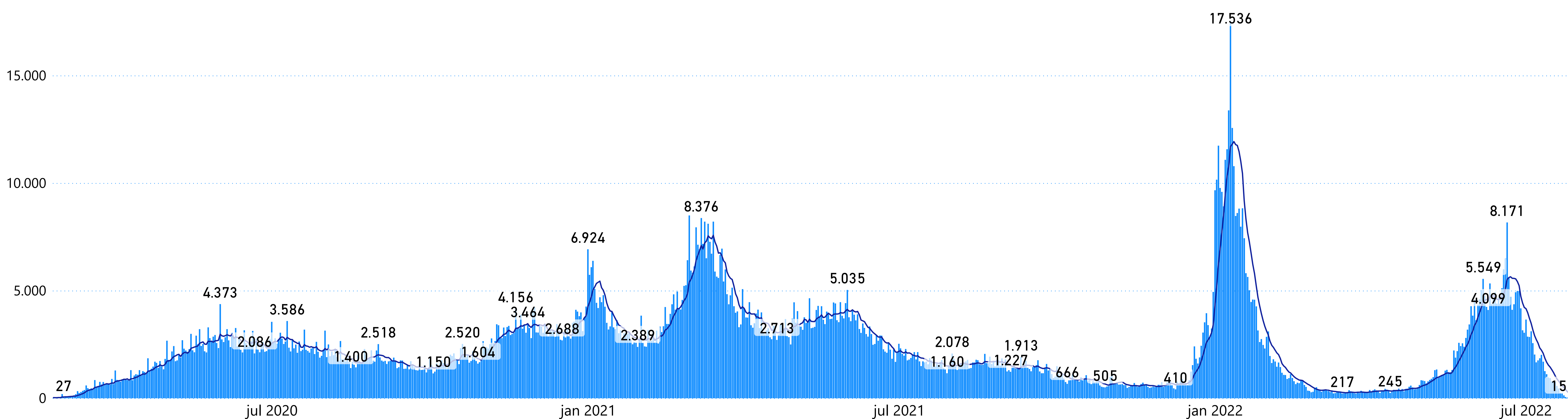
Critério de Confirmação	N	%
Laboratorial	40.565	93,54%
Clínico-imagem	2.201	5,08%
Clínico	348	0,80%
Clínico-epidemiológico	183	0,42%
Sem Informação	68	0,16%
Total	43.365	100,00%

	Casos Confirmados	Óbitos
Mundo	571.183.738	6.386.234
Brasil	33.621.965	677.143
Estado de São Paulo	5.890.763	172.654

Fontes: Mundo; Brasil: Johns Hopkins, 26/07/2022. Estado SP: CVE-SES-SP, 26/07/2022. Município SP: SIVEP Gripe; E-SUS VE, 26/07/2022

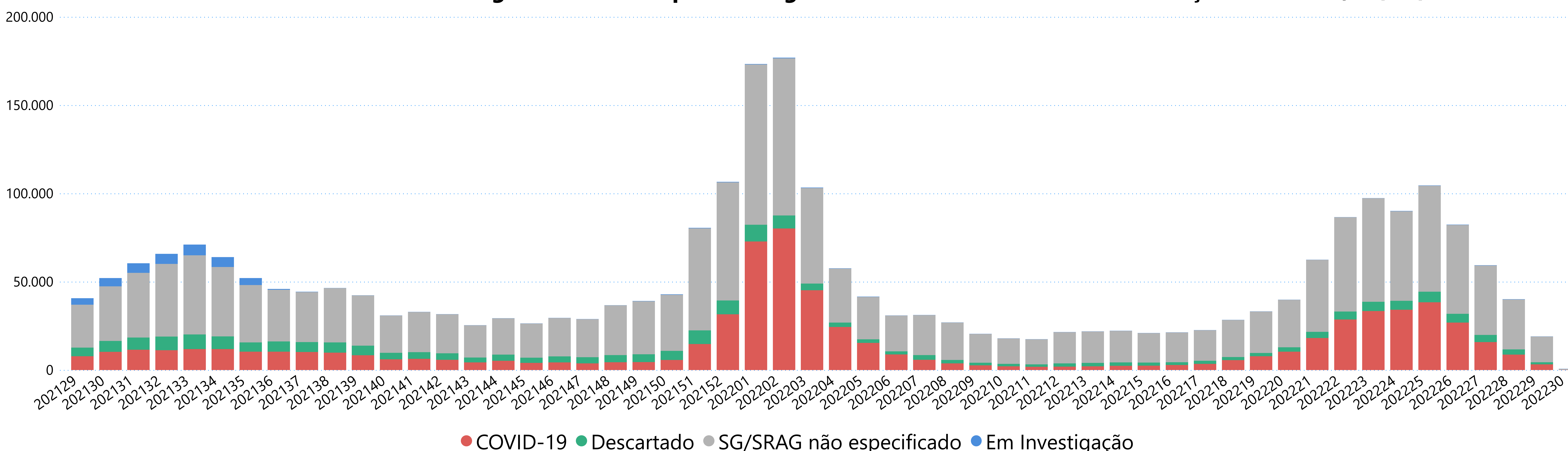
Casos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 26/07/2022

● Casos confirmados COVID-19 ● Média móvel 7 dias



NOTA: A partir de 19/04/2021, com base nos critérios de confirmação de casos de COVID-19 definidos pelo Ministério da Saúde, a SMS atualizou o encerramento dos casos de Sd. Gripal, considerando como casos confirmados por critério clínico todos os indivíduos notificados, ainda pendentes de encerramento no sistema e-SUS Notifica e que apresentavam quadro clínico de Sd. Gripal associado a perda de olfato ou perda de paladar. A atualização dos critérios de classificação possibilita o acompanhamento da situação epidemiológica do Município de São Paulo de forma mais precisa. As informações divulgadas têm como base os bancos de dados vinculados dos sistemas e-SUS Notifica e SIVEP-Gripe após procedimento de limpeza de duplicidade.

Casos notificados de SG e SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 26/07/2022



Nota:

COVID-19: caso confirmado por qualquer critério de confirmação (laboratorial, clínico-epidemiológico, clínico-imagem, clínico)

Descartado: Caso de SG para o qual houve identificação de outro agente etiológico confirmado por método laboratorial específico, excluindo-se a possibilidade de uma co-infecção, OU confirmação por causa não infecciosa, atestada pelo médico responsável.

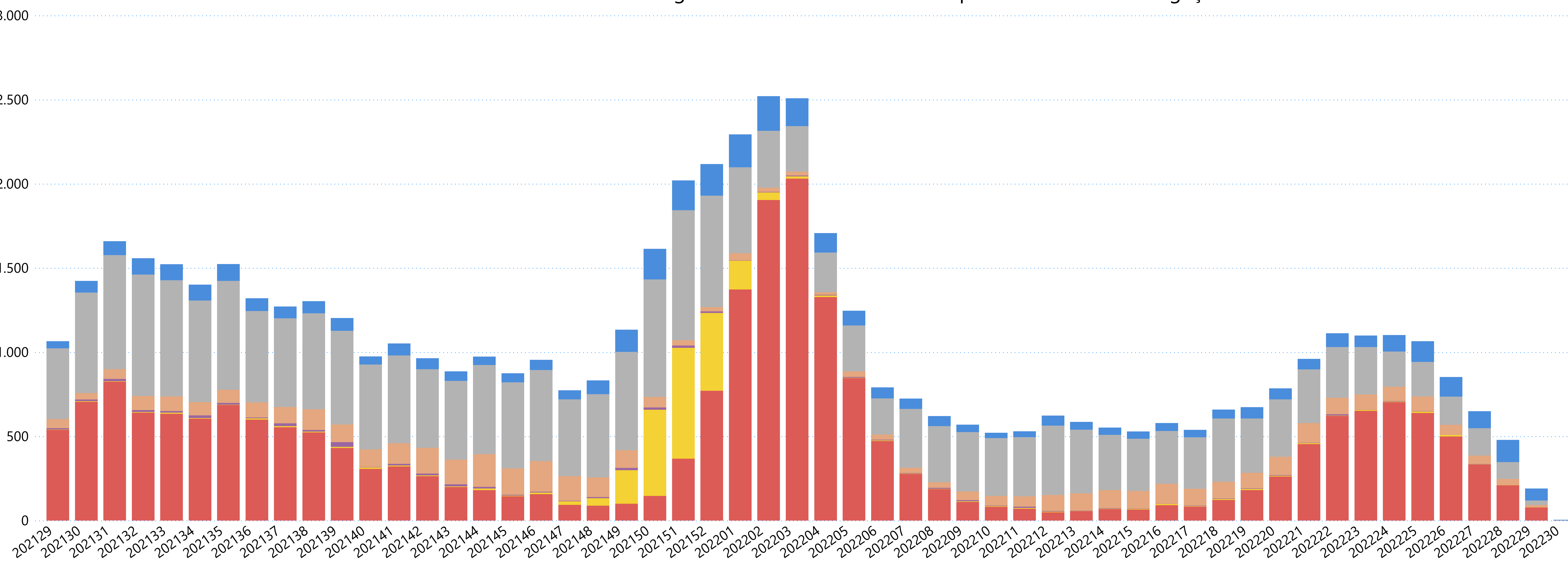
SG / SRAG Não especificada: caso para o qual não houve identificação de nenhum outro agente etiológico OU que não foi possível coletar/processar amostra clínica para diagnóstico laboratorial, OU que não foi possível confirmar por critério clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou clínico.



Casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave Hospitalizados

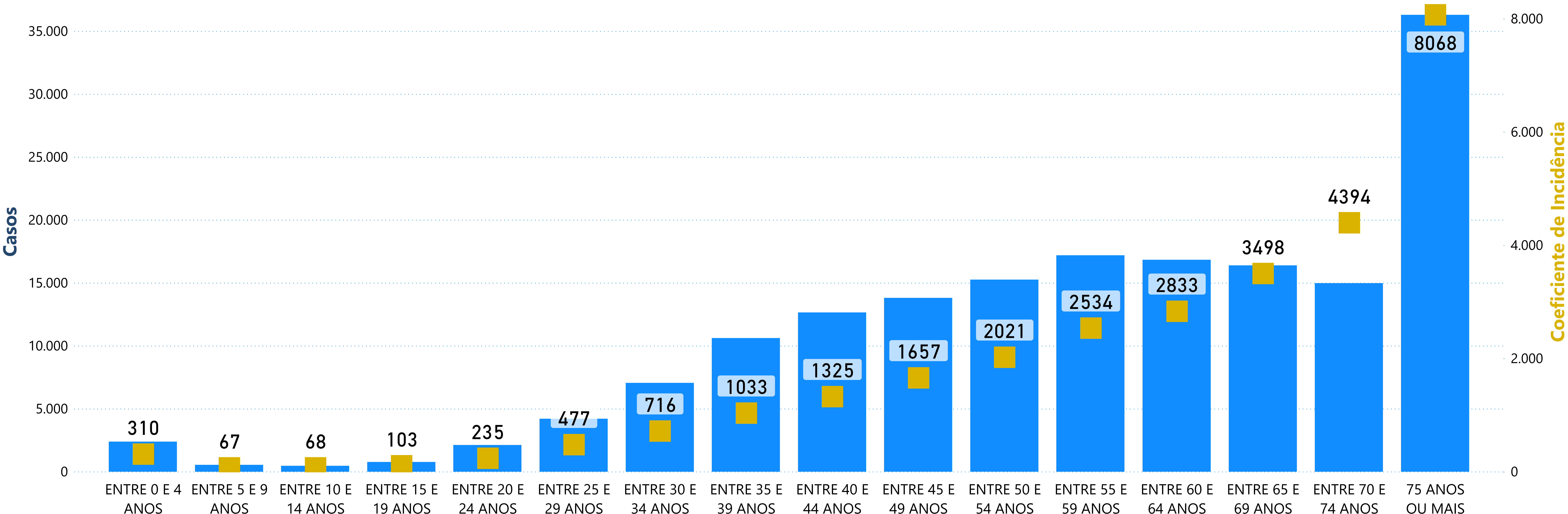
Casos notificados de SRAG hospitalizados por semana epidemiológica do início de sintomas. MSP, 26/07/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificado ● Em Investigação



Casos de SRAG confirmados para COVID-19 e coeficiente de incidência por faixa etária. MSP, 26/07/2022

● Casos ■ Coeficiente de Incidência



Fonte: Sivep Gripe

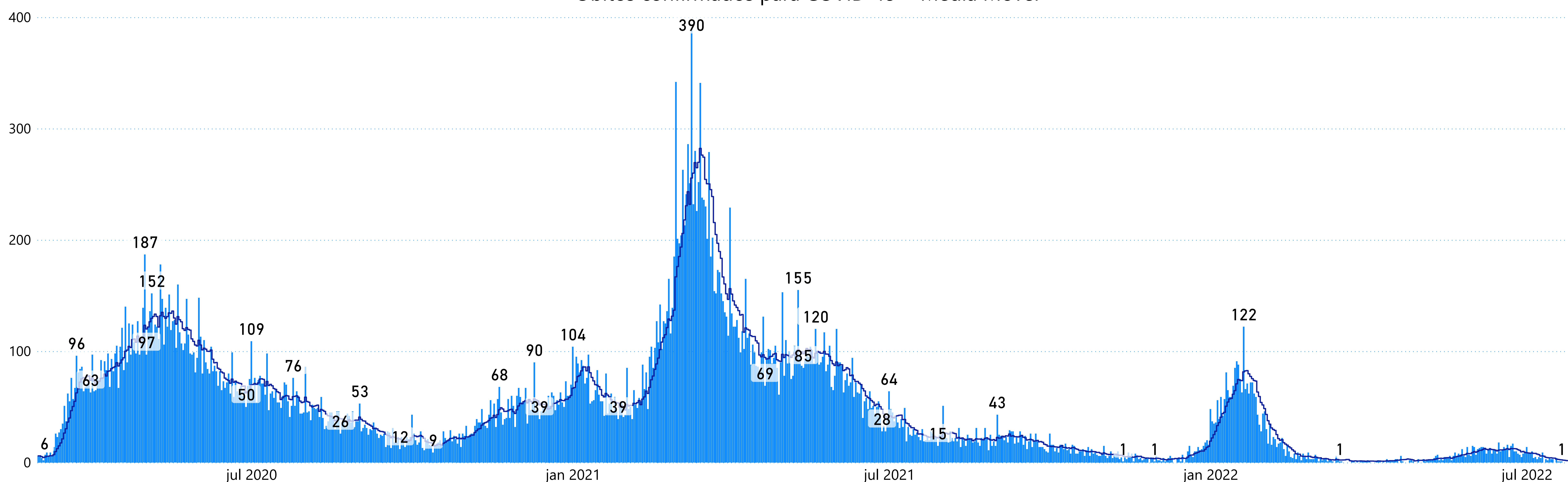
Nota: Coeficiente de incidência = Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado. A alta incidência significa maior risco de adoecimento da população analisada.



Óbitos

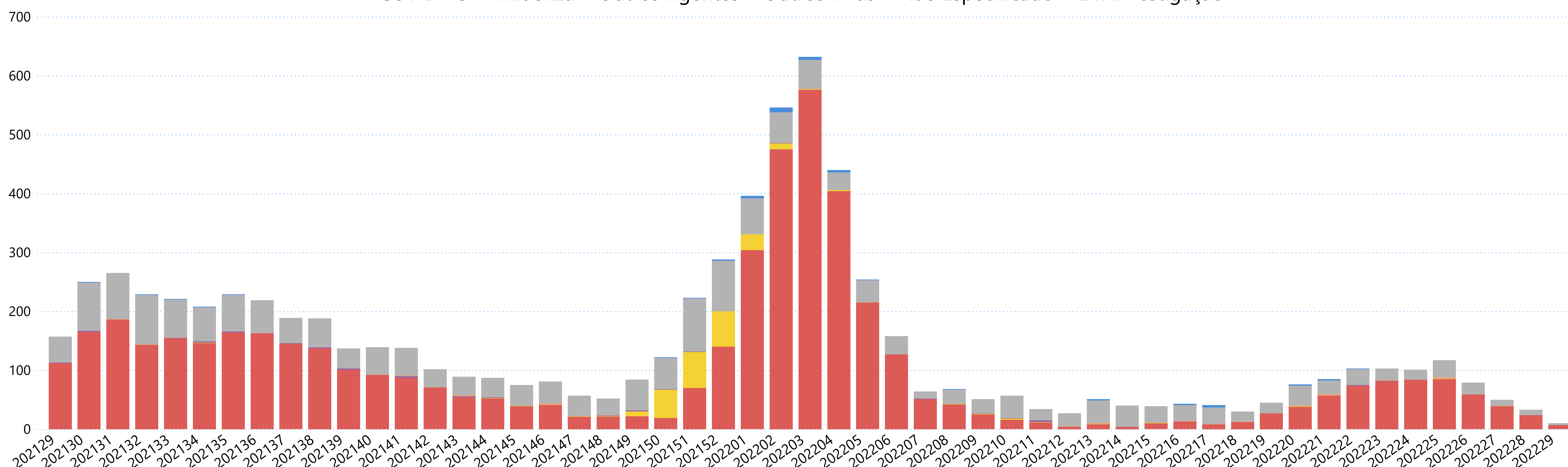
Óbitos confirmados para COVID-19 segundo data de início de sintomas. MSP, 26/07/2022

● Óbitos confirmados para COVID-19 ● Média Móvel



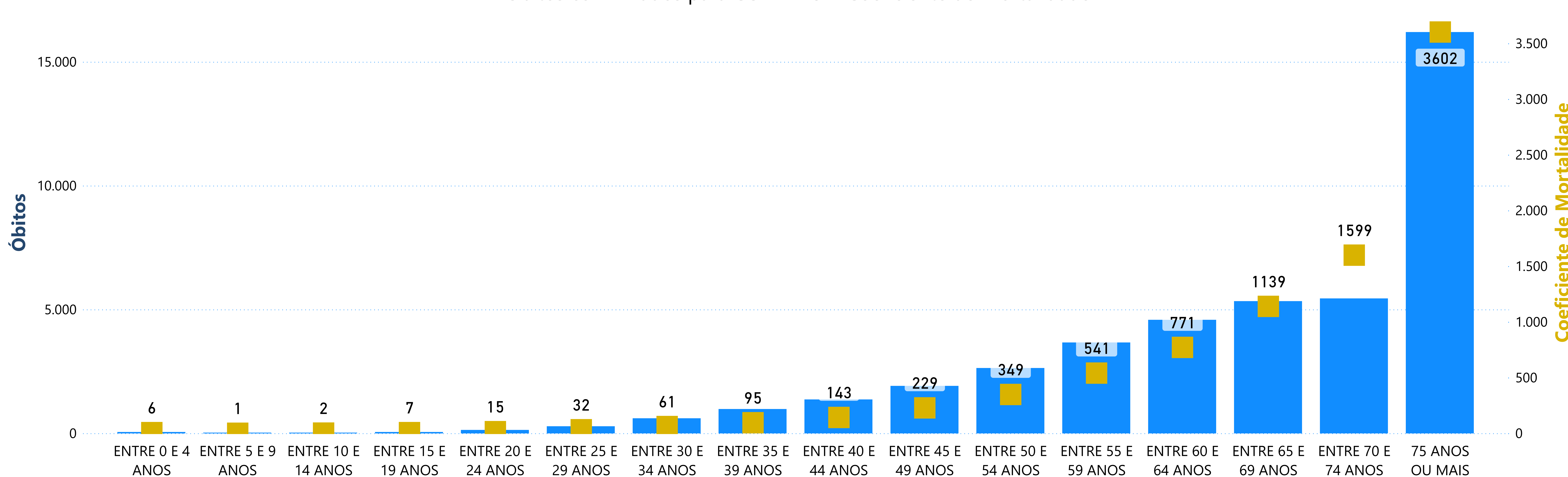
Óbitos por SRAG segundo semana epidemiológica de início de sintomas e classificação final. MSP, 26/07/2022

● COVID-19 ● Influenza ● Outros Agentes ● Outros Vírus ● Não Especificado ● Em Investigação



Óbitos confirmados para COVID-19 e coeficiente de mortalidade por faixa etária. MSP, 26/07/2022

● Óbitos confirmados para COVID-19 ● Coeficiente de Mortalidade



Fonte: Sivep Gripe

Nota: **Coeficiente de mortalidade** = Número de óbitos por doenças COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado. O maior coeficiente de mortalidade significa maior risco de óbito em um grupo.

Monitoramento da assistência

MONITORAMENTO DA REDE HOSPITALAR	HOSPITAIS MUNICIPAIS
PACIENTES ATENDIDOS COM QUADRO RESPIRATÓRIO	404
PACIENTES ATENDIDOS - SUSPEITOS COVID-19	177
INTERNADOS	135
INTERNADOS EM UTI	41
INTERNADOS EM ENFERMARIA	94
LEITOS COVID	343
LEITOS UTI COVID EM OPERAÇÃO	81
LEITOS ENFERMARIA COVID EM OPERAÇÃO	262
TAXA DE OCUPAÇÃO	
TAXA DE OCUPAÇÃO DE UTI	51%
TAXA DE OCUPAÇÃO DE ENFERMARIA	36%

Dados atualizados em: 26/07/2022

Monitoramento de altas na rede municipal	Número acumulado de altas
Rede Hospitalar	71.850
Altas do Monitoramento Domiciliar da Atenção Básica*	2.361.469
Total	2.433.319

Dados atualizados em: 26/07/2022

* Monitoramento semanal. Atualização em: 23/07/2022

Boletim Diário COVID-19



CIDADE DE
SÃO PAULO

26/07/2022

Nº 852



Vacinômetro - COVID - 19

DOSES APLICADAS

34.287.356

PRIMEIRA DOSE

SEGUNDA DOSE

DOSE ÚNICA

DOSE ADICIONAL

SEGUNDA DOSE ADICIONAL

11.847.869

11.234.666

370.528

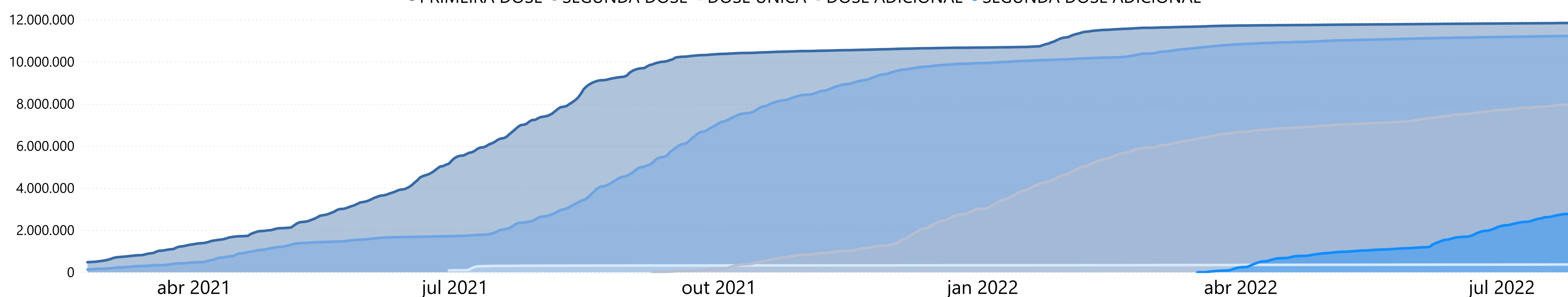
7.986.338

2.847.955

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

DOSES ACUMULADAS POR DATA DE APLICAÇÃO. MSP, 26/07/2022

● PRIMEIRA DOSE ● SEGUNDA DOSE ● DOSE ÚNICA ● DOSE ADICIONAL ● SEGUNDA DOSE ADICIONAL



Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADULTA MSP, 26/07/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ÚNICA	DOSE ADICIONAL	2ª DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL D1+DU	COBERTURA VACINAL ESQUEMA COMPLETO D2+DU	COBERTURA VACINAL COM DOSE ADICIONAL (DA)	COBERTURA VACINAL DA 2ª DOSE ADICIONAL
18 a 19a	309.447	348.855	325.613	3.961	183.351	712	114,02%	106,5%	59,25%	0,23%
20 a 24a	874.734	1.006.573	945.749	12.126	525.758	11.837	116,46%	109,5%	60,1%	1,35%
25 a 29a	888.439	1.034.016	981.775	11.907	630.599	20.641	117,73%	111,85%	70,98%	2,32%
30 a 34a	960.036	1.058.126	1.021.634	15.528	713.102	46.640	111,83%	108,03%	74,28%	4,86%
35 a 39a	1.015.209	1.054.054	1.008.914	59.575	782.793	134.013	109,69%	105,25%	77,11%	13,2%
40 a 44a	965.481	907.486	885.134	133.754	804.315	245.552	107,85%	105,53%	83,31%	25,43%
45 a 49a	852.399	827.010	817.919	95.196	744.393	288.933	108,19%	107,12%	87,33%	33,9%
50 a 54a	765.388	808.203	784.849	18.148	684.593	347.383	107,96%	104,91%	89,44%	45,39%
55 a 59a	687.503	737.490	722.467	11.851	646.380	357.772	108,99%	106,81%	94,02%	52,04%
60 a 64a	603.664	631.730	621.484	3.604	574.261	383.689	105,25%	103,55%	95,13%	63,56%
65 a 69a	484.074	502.580	512.509	2.189	479.851	339.077	104,28%	106,33%	99,13%	70,05%
70 a 74a	355.650	362.687	359.734	1.191	352.403	265.940	102,31%	101,48%	99,09%	74,78%
75 a 79a	200.348	246.981	240.667	733	235.757	182.563	123,64%	120,49%	117,67%	91,12%
80 a 84a	139.806	163.024	157.654	373	151.978	115.853	116,87%	113,03%	108,71%	82,87%
85 a 89a	76.849	93.673	94.709	216	91.895	68.718	122,17%	123,52%	119,58%	89,42%
90a ou mais	51.200	56.001	54.739	176	52.005	38.632	109,72%	107,26%	101,57%	75,45%
Total	9.230.227	9.838.489	9.535.550	370.528	7.653.434	2.847.955	110,6%	107,32%	82,92%	30,85%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 9.230.227. Projeção da população acima de 18 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO ADOLESCENTE MSP, 26/07/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	DOSE ADICIONAL	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2	COBERTURA VACINAL EM PESSOAS COM DOSE ADICIONAL (%)
12a	138.031	204.723	174.248	43.142	148,32%	126,24%	31,26%
13a	137.598	151.487	141.953	58.393	110,09%	103,17%	42,44%
14a	139.447	150.748	139.704	57.747	108,1%	100,18%	41,41%
15a	141.018	157.762	144.957	58.133	111,87%	102,79%	41,22%
16a	142.393	158.377	146.827	57.812	111,23%	103,11%	40,6%
17a	145.586	160.522	148.415	57.677	110,26%	101,94%	39,62%
Total	844.073	983.619	896.104	332.904	116,53%	106,16%	39,44%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 844.073. Projeção da população entre 12 e 17 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA O COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL MSP, 26/07/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS VACINADAS (%) = D1	COBERTURA VACINAL DO TOTAL DE PESSOAS COMPLETAMENTE VACINADAS (%) = D2
11a	141.664	139.711	118.719	98,62%	83,8%
10a	147.212	141.204	118.753	95,92%	80,67%
9a	152.072	141.762	118.409	93,22%	77,86%
8a	156.280	140.134	116.099	89,67%	74,29%
7a	159.874	143.304	117.838	89,64%	73,71%
6a	162.451	144.339	121.176	88,85%	74,59%
5a	163.606	172.565	92.018	105,48%	56,24%
Total	1.083.159	1.023.019	803.012	94,45%	74,14%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 1.083.159. Projeção da população entre 5 e 11 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

DOSES APLICADAS E COBERTURA DA VACINA CONTRA A COVID-19 POR FAIXA ETÁRIA. POPULAÇÃO INFANTIL DE 3 A 4 ANOS MSP, 26/07/2022 15h.

FAIXA ETÁRIA	POPULAÇÃO	D1	D2	COBERTURA VACINADOS D1 DU	COBERTURA ESQUEMA COMPLETO D2 DU
3a	148.614	1.333	0	0,90%	0,00%
4a	163.272	1.409	0	0,86%	0,00%
Total	311.886	2.742	0	0,88%	0,00%

Fonte: VacíVida. Dados atualizados em: 26/07/2022 15h.

Nota Técnica: Público alvo da vacinação: 311.886. Projeção da população entre 3 e 4 anos residente no município de São Paulo (Fundação SEADE)

Resultados de estudos analíticos

Inquérito sorológico municipal SARS-CoV-2/Ano:2021

Fases	Data de Coleta	Prevalência Resultado (%)	Estimativa de pessoas infectadas por SARS-CoV-2
1	07/01/2021	14,10	1.737.858
2	19/01/2021	13,90	1.713.207
3	02/02/2021	16,00	1.972.037
4	16/02/2021	25,00	3.081.308
5	26/04/2021	33,50	4.128.953

SMS - Estudo de sororeversão - dez/2020

SÍNTESE

Taxa geral de sororeversão	21,4%
Assintomático	26%
Faixa etária	Sem diferença
Tempo decorrido (testagem inicial e retestagem)	Sem influência

Inquérito sorológico municipal SARS-CoV-2/Ano:2020

Fases	Data da Coleta	Prevalência Resultado (%)	Estimativa de pessoas infectadas por SARS-CoV-2
0	21/06/2020	9,50	1.163.942
1	06/07/2020	9,80	1.200.698
2	13/07/2020	11,10	1.359.975
3	17/08/2020	10,90	1.335.471
4	27/08/2020	11,00	1.347.723
5	27/08/2020	13,90	1.703.031
6	10/09/2020	11,90	1.457.991
7	24/09/2020	13,60	1.666.275